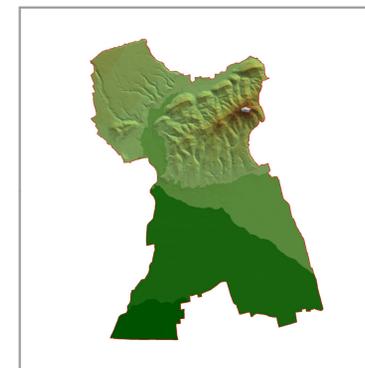


Studio di compatibilità sismica

Carta degli Elementi Geologici in prospettiva sismica



Legenda

Suoli diversi da "A" - soggetti ad
amplificazione litologico-stratigrafica

- SA1 Rocce compatte per cementazione
- SA2 Rocce prevalentemente compatte con strati teneri
- SA3 Rocce tenere a prevalente coesione
- SA4 Rocce tenere a prevalente attrito interno
- SA5 Materiali granulari prevalentemente ghiaiosi e sabbiosi
- SA6 Materiali a tessitura eterogenea di conoide di deiezione
- SA7 Materiali prevalentemente limo-argillosi
- SA8 Rocce compatte con alterazioni superficiali (ferretto)
- SA9 Materiali di riporto

Altri elementi

- Linee di contatto fra litotipi a caratteristiche fisico meccaniche molto diverse
- Aree con profondità della falda < 15 m dal piano campagna
- Aree con presenza di falda sospesa e temporanea a profondità < da 15 m dal p.c.

Morfologie generanti amplificazione topografica

- Creste (h 10 - 30 m)
- Creste (h > 30 m)
- Scarpate (h 10 - 30 m)

Indagini e giaciture

- Prova penetrometrica
- Sondaggio
- Trincea
- Giacitura degli strati